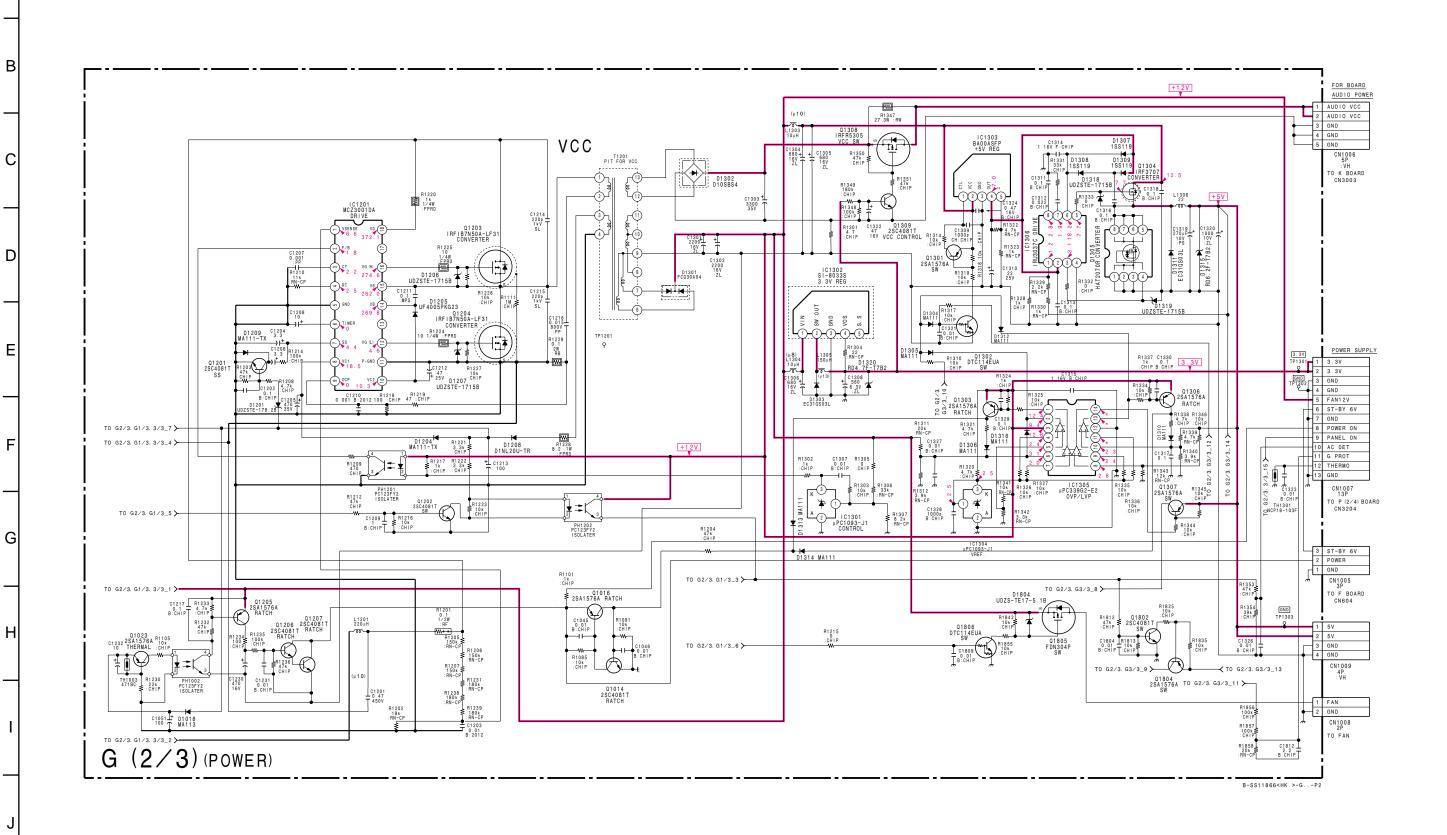


1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15

Α

Κl



Α D1501 D8LC20U-4012 V D T1401 PIT FOR VD В D1502 DTC114EUA R1506 220k 3 : RN-CP 3 : 200 1 220k R1827 754 754 R1829 108 2758 1758 108 27 R1516 150k :RN-CP С -1 <del>\*</del> , R1517 150k :RN-CP R1518 120k :RN-CP 1 1412 01404 R1415 10404 CHIP 27 28B1121-S-TD 10419 CHIP D1408 CHIP 0.47 UDZSTE-1715B D1803 ▼ MA3J142D0LS D R1412 56 : RN-CP R1818 120k :RN-CP R1819 150k :RN-CP R1820 150k :RN-CP CN1010 10P : VH TO F2 BOARD CN651 TP1701 VS TP1501 VD TO G3/3, G1/3, 2/3\_4 >--Ε R1814 100k ≸ :RN-CP ٧S 1 10W : RB R1708 1 10W : RB R1815 100k **≨** :RN-CP R1816 100k :RN-CP ▼ MA111 01601 DTC114EUA SW C1601 C1601 0.001 B:CHIP T1602 PIT FOR VS D1702 D8LD40-F G R1705 220k :CHIP = C1702 220p = 500V CN1011 3P VS DIS CHARGE 2 GND 3 VS DIS CHARGE TO F2 BOARD CN653 IC1803 µPC1093-J1 VREF. D1609 UDZSTE-1715B D1703 MA3J142D0LS0 W R1719 10k 10k 10k G(3/3)D1602 UDZS-TE17-12B (POWER) B-SS11866<HK.>-G..-P3

7

8

6

10

9

11

12

13

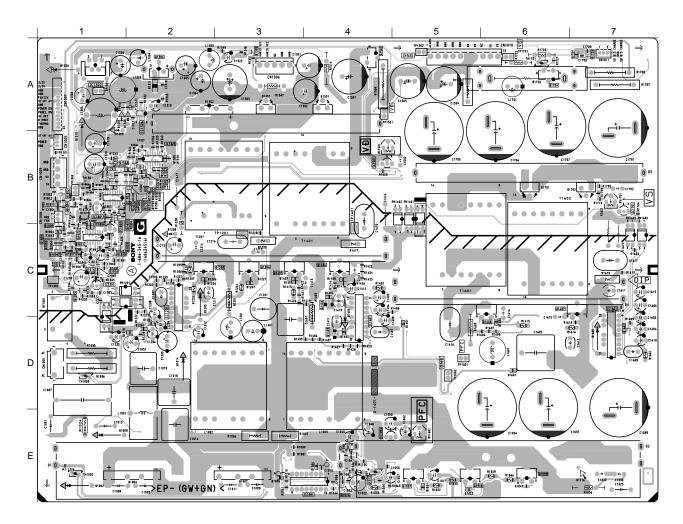
15

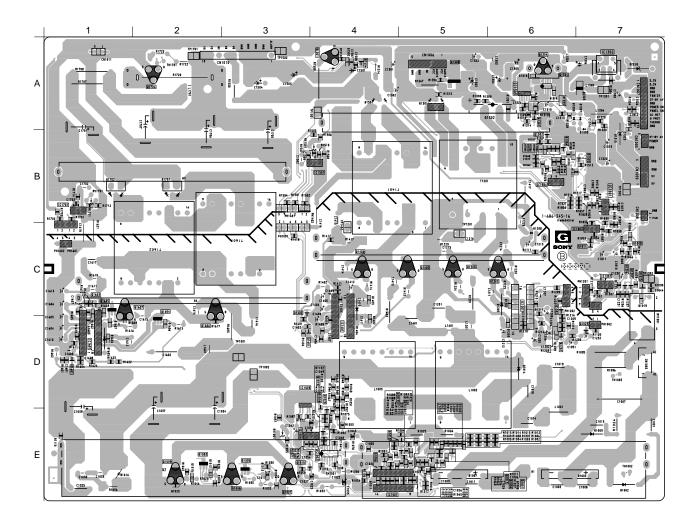
14

3

Κl

5





<COMPONENT SIDE>

## • G BOARD SEMICONDUCTOR LOCATION

10	Q1003		E-2 ②	Q1303	B-2		2	Q1804	B-1		2	D1018	D-2		3	D1320	A-1		
IC	Q1003 Q1004		E-5 ①	Q1303	A-2		-	Q1804	C-1		13	D1018	D-Z	C-7	3	D1320	D-5		3
(	Q1004 Q1005		-3 (2) E-3 (2)	Q1304 Q1305	A-2	A-6	-	Q1806	C-1		2	D1019		E-5	3	D1401	C-4		•
(COMPONENT) (CONDUCTOR) SIDE SIDE	Q1006		E-4 ①	Q1306		B-6	1	Q1807	C-1		2	D1020	E-5		3	D1405	D-4		3
		E-5		Q1307	B-1	ЪО	2	Q1808	0 1	C-7	1	D1021	E-5		3	D1406	C-4		3
IC1001 E-4		E-5	_	Q1307	D-1	A-5	13	Q1809	C-1	0-1	2	D1022	L-J	E-2	3	D1400	C-3		3
IC1002 E-4		E-6		Q1300	A-3	Α-3	2	Q1810	C-1		2	D1023	D-2	L-Z	3	D1407	C-4		3
IC1003 D-3	Q1003		E-3 ①	Q1401	A-3	D-3	1	Q1811	0-1	C-7	①	D1201	D-2 D-2		3	D1400	A-4		•
IC1004 E-4	Q1010		E-5 ①	Q1401 Q1402		C-3	1	QIOII		C-1	U	D1204	D-2 D-2		•	D1501	A-4	A-4	3
IC1201 C-2		E-4	=-5 U	Q1402 Q1403	D-4	U-3	U					D1203	C-2		3	D1502	B-2	A-4	11
IC1301 C-1	Q1012 Q1013		E-5 ①	Q1403 Q1404	C-4		-		DIO	DE		D1200	C-2 C-3		3	D1503	D-6		3
IC1302 A-1		C-1	2-5 () ②	Q1404 Q1405	C-3		-					D1207	C-3		•	D1601	D-0	C-1	3
IC1303 A-6	Q1014 Q1015		C-7 ①	Q1405 Q1406	C-3		-	/0	OMPONENT\	/CONDUCTOR	* /	D1208	C-2	D-6	3	D1602	D-7	C-1	<b>o</b>
IC1304 B-2		C-1	2-7 (I) ②	Q1400 Q1501	A-4		-	(	SIDE )	SIDE	) .	D1209	A-3	D-0	•	D1605	D-1	D-2	3
IC1305 B-2	Q1016 Q1017		E-5 ①	Q1501 Q1502	A-4	B-7	1					D1301	A-3 A-3		-	D1606		D-2 D-1	3
IC1306 A-2	Q1017 Q1018		=-5 (I) =-4 (I)	Q1502 Q1503	B-2	D-/	2				_	D1302	A-3	A-7	3	D1607	D-6	D-1	3
IC1401 D-4	Q1018 Q1019		E-4 ①	Q1503	D-Z	۸ ،		D1001		E-5	3	D1303		B-6	3	D1608	D-0	D-1	
IC1501 B-4	Q1019 Q1020		=-4 ① =-4 ①	Q1601		A-4 D-1	① ①	D1002	E-1		-	D1304	B-2	D-0	3	D1609	B-6	D-1	3
IC1601 D-7		C-1	=-4 (I) ②	Q1601 Q1602	D-7	D-1	2	D1003		E-5	3	D1305	B-2 B-2		3	D1701	B-7		-
IC1701 B-7		C-1 C-1			D-1	0.4		D1004	E-1		-	D1306			<b>o</b>	D1702			-
IC1801 B-1	Q1022 Q1023		② O-7 ①	Q1603		C-1 D-2	①	D1005	E-3		3	D1307	A-1 A-2		-	D1703	B-1 A-7		0
IC1802 B-1		۱ E-4	_	Q1604 Q1605		D-2 C-1	2	D1006	E-4		3	D1308	A-2 A-1		-	D1704	A-7 B-1		3
IC1803 C-1			2		Б.С	C-1	2	D1007	E-3	_	-		A-1	Б.С	-	D1801	B-1 C-1		3
IC1804 C-1	Q1201		0-6	Q1606	D-6		-	D1008		E-5	3	D1310	۸.0	B-6	3				3
	Q1202		C-6 ①	Q1607	D-7		-	D1009	E-1		-	D1311	A-2	D.С	3	D1803	B-1		11
		C-2	-	Q1701	B-1		①	D1010		E-5	3	D1312	Б.0	B-6	3	D1804	C-1		3
TRANSISTOR		C-3	-	Q1702	B-1		1	D1011		E-4	3	D1313	B-2	ъ.	3	D1805	C-1	0.7	3
		C-1	2	Q1704	A-6		-	D1012		E-2	3	D1314	D 4	B-6	3	D1806		C-7	3
(COMPONENT) (CONDUCTOR) *	Q1206		C-7 ①	Q1705	A-7		1	D1013		E-3	3	D1315	B-1		-				
SIDE / (SIDE )	Q1207		C-7 ①	Q1801	B-1		-	D1014	D-2		-	D1316	B-2		3				
04004	Q1301		A-6 ①	Q1802	B-1		2	D1015		E-2	3	D1318		A-6	3				
Q1001 E-5 <sup>(1)</sup>	Q1302	ŀ	3-6 ①	Q1803	C-1		-	D1016	E-7		-	D1319		A-6	3				

<sup>\*:</sup> Refer to Terminal name of semiconductors in silk screen printed circuit (see page 4-14)